LGA775 Core 2 Duo/Celeron対応(PCI×4、PCI Express×2)

無料貸出 A023 | ATX | PCI | PCI Express | LGA 775

Delivery 納期

出荷日	
1～4台	翌日(当日)
5台～	都度見積

当日出荷は、17時までに都度お申し付けください。

在庫品

ココが特長

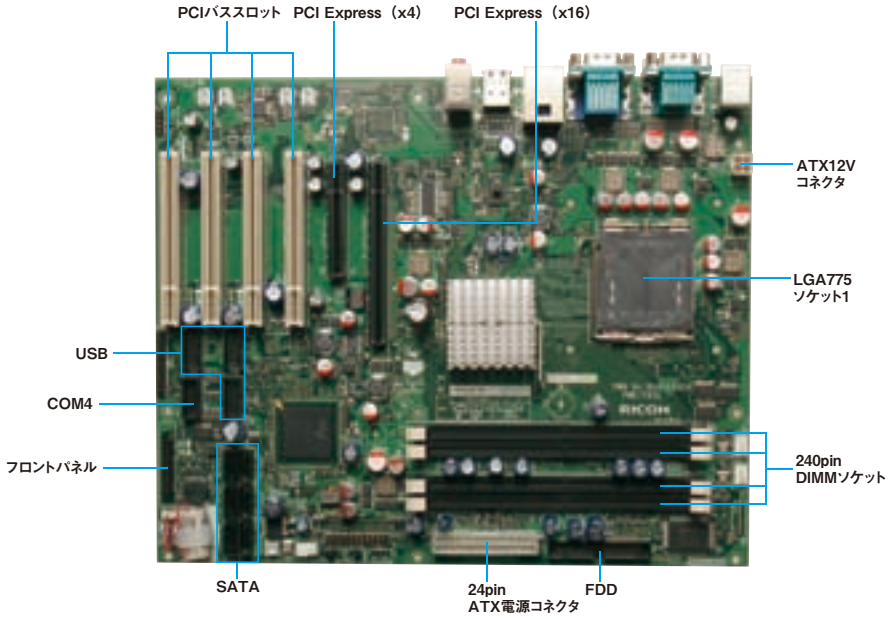
Core2Duo対応リコー製マザーボード

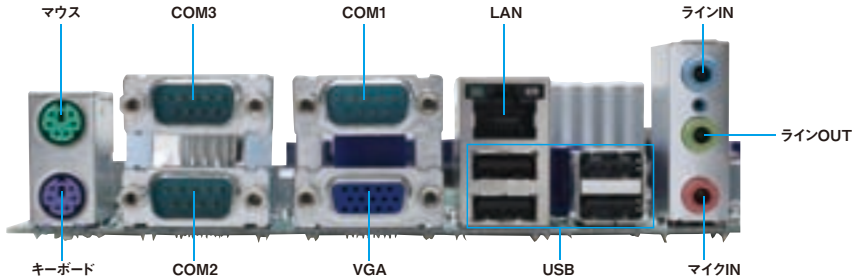
- 国産ならではの高品質、長期安定供給タイプの組込み機器用マザーボードです。
- Intel Q35チップセットを搭載、Core2Duo 3.0GHz/FSB1333MHzまで対応します。
- SATA HDDを最大6台まで増設可能。
- 停電後、AC電源からの自動復旧が可能です(ジャンパ設定)。

型式	単価	
	1～4台	5台以上
PCMB-FB15	¥56,000	¥52,000

ご注意
- 外観および仕様は、予告なく変更することがあります。
- 本製品はドライバディスク、説明書が付属しておりません。MISUMI e-catalog サポート ドライバ/ソフトウェア/取扱説明書ページよりダウンロードしていただけます。
- 本製品は弊社取扱いメモリ以外での動作保証は致しかねます。

■詳細





■仕様

システム	対応CPU	CPUソケット：LGA775 Core 2 Quad(Yorkfield) Core 2 Duo (Wolfdale, Conroe) Pentium Dual-Core(Wolfdale) Celeron(Conroe-L)
		外部クロック：1333/1066/800MHz
		内部クロック：～3.00GHz
	セカンドキャッシュ	CPU内蔵
	システムメモリ	最大8GB (240pin DIMM×4)、DDR2-SDRAM (ECC不可) ※1スロット最大2GBまで搭載可能
	BIOS	Phoenix
	チップセット	Intel Q35
	拡張バススロット数	PCI Express(x16)×1 PCI Express(x4)×1 PCI(32bit)×4
	ウォッチドッグタイマ	1～255sec
	AC電源自動復旧機能	あり（ジャンパ設定）
	動作環境	温度：5～50℃、湿度：20～80%RH(但し結露なきこと)
	対応OS	WindowsXP(32bit) Windows7(32bit)
	重量・外形寸法(mm)	0.73kg、294.6(W)×241.4(D)

	インターフェイス		ポート数	ポート仕様
I/O	内部オンボード	SATA	6	7pin UltraSATA/3000対応
		FDD	1	最大2台
		シリアル	1	RS-232(10pinピンヘッダ) ※PCPU-COM(▶8239ページ)使用で増設可
		パラレル	1	SPP/ECP/EPP(26pinピンヘッダ) ※PCMB-LPT(▶8239ページ)使用で増設可
		USB	6	USB2.0(10pinピンヘッダ×3)
	外部IOパネル	シリアル	3	RS-232(D-sub 9pinオス)
		キーボード	1	PS/2仕様(ミニDIN 6pinメス)
		マウス	1	PS/2仕様(ミニDIN 6pinメス)
		USB	4	USB2.0 タイプA(4pinメス)

表示機能	アクセラレータ		チップセット内蔵
	ビデオメモリ		最大384MB(DVMTにより動的に割当)
	最大解像度		2,560×1,024(1,600万色)
	コネクタ形状	アナログ	HD-15pinメス
		デジタル	ADD2(PCI Express x16使用)
	VGA機能のDisable		可能(BIOS設定)

※添付ドライバ未対応OSでは16色の表示になります。

LAN機能	ネットワーク規格	10BASE-T、100BASE-TX、1000BASE-T
	コントローラチップ	RU82566DM
	ポート	RJ45×1
	通信速度	10/100/1000Mbps
	LAN機能のDisable	不可(リソースの解放はできません)

サウンド機能	コントローラチップ		ICH9DO
	入出力ポート	ラインIN	RCAピンジャック
		ラインOUT	
		マイクIN/SPD OUT	
	サンプリングレート		44.1/48/88.2/96kHz
	サウンド機能のDisable		可能（BIOS設定）

■付属品

①	シリアルATAケーブル（450mm）	1本
②	FDDケーブル（500mm）	1本
③	I/Oパネル	1枚

■関連情報

適合CPU

・Core2Duo

型式	内部動作クロック	外部動作クロック	プロセッサNo	Core	ページ
PCMP-C2D3000-R	3.0GHz	1333MHz	E8400	Wolfdale	▶8402
PCMP-C2D2800-R	2.8GHz	1066MHz	E7400		
PCMP-C2D2130-R	2.13GHz		E6400	Conroe	

・Pentium Dual-Core

型式	内部動作クロック	外部動作クロック	プロセッサNo	Core	ページ
PCMP-PD2930-R	2.93GHz	1066MHz	E6500	Wolfdale	▶8404
PCMP-PD2600-R	2.6GHz	800MHz	E5300		

・Celeron

型式	内部動作クロック	外部動作クロック	プロセッサNo	Core	ページ
PCMP-CE2000P-R	2.0GHz	800MHz	440	Conroe-L	▶8405

適合メモリ

型式	メモリ容量	FSB	ECC	動作電圧	ページ
PCMM-240P2G-6400-C2P1-R	2GB	800MHz(PC2-6400)	なし	1.8V	▶8409
PCMM-240P1G-6400-C2P1-R	1GB				
PCMM-240P5M-6400-C1P1-R	512MB				
PCMM-240P2G-5300-C1P1-R	2GB	667MHz(PC2-5300)			
PCMM-240P1G-5300-C1P1-R	1GB				
PCMM-240P5M-5300-C1P1-R	512MB				

・メインボード技術情報　ドライバ/取り扱い説明書 ➡ http://jp.misumi-ec.com/el/　関連情報をご覧ください。